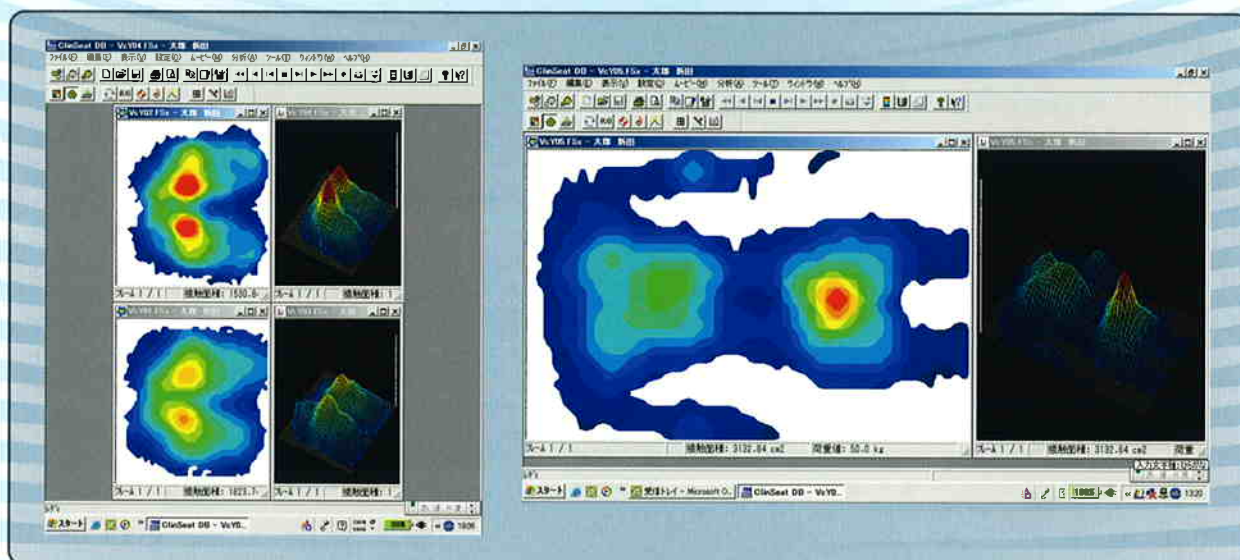
体圧分布測定システム

Clinseat

車椅子の圧分布の調整・解析
各種ベッド・マットレスの圧力分布解析

手軽に座圧及び寝姿勢の体圧分布の測定ができます

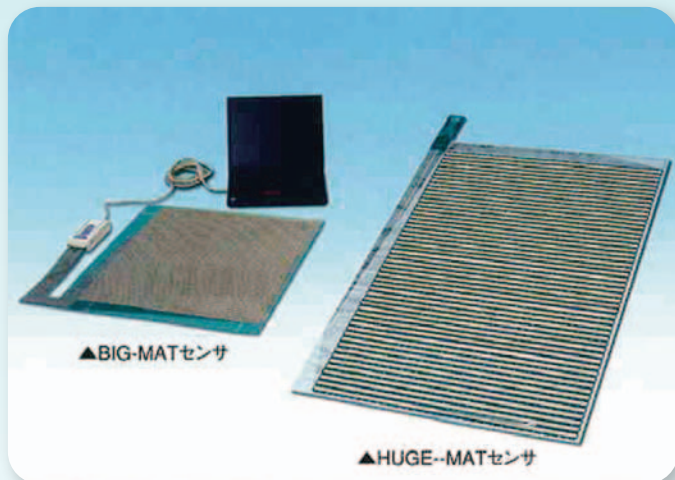
BIG-MAT センサ使用例

HUGE-MAT センサ使用例

特　長

- 安価で携帯性・操作性に優れたスタンダードタイプ
- 薄型高分解能のセンサシートで高密度な圧力分布測定が可能
- 座位・寝姿勢の体圧分布測定が可能（システム価格・システム内容を参照下さい）
- 2D及び3D圧力分布表示、データベース機能等豊富で使い易いソフトウェア

Clinseat

主な用途

- 車椅子用減圧マットの調整・解析
- 座位バランスの調整・解析
- マットレスの適合評価
- ベッド、マットレス、布団等の販促ツール
- 学生実習用ツール

※写真はBIG-MATセンサタイプ（左）とHUGE-MATセンサ（右）。また、PCはシステムには含まれません。

Clinseat 価格

センサシートタイプ	センサ付属枚数	本体価格
BIG-MATセンサタイプ	2枚	998,000円+税
HUGE-MATセンサタイプ	1枚	998,000円+税
BIG-MATセンサおよび HUGE-MATセンサ	上記3枚	1,372,000円+税

Clinseat センサ仕様（ご購入時に、使用されるセンサシートをどちらかご選択頂きます。）

センサ呼称	センサ厚（mm）	分解能（mm）	マトリックス数	感圧部サイズ（mm）	測定範囲（kPa）
座位用　BIG-MAT2000P3BS※	約0.4mm	10	44×48	440×480	2〜20
寝姿勢用　HUGE-MAT		17	34×52	578×884	3〜30

※保護シート無しのBIG-MAT2000P3B（センサ厚0.1mm）も用意しております。

Clinseat システム内容

品名		数量	仕様
センサシート	BIG-MAT	2枚	ご購入時に、使用されるセンサシートをご選択頂きます BIG-MATセンサタイプ／HUGE-MATセンサタイプ／BIG-MATセンサ及びHUGE-MATセンサタイプ
	HUGE-MAT	1枚	
センサコネクタ（USBケーブル付）		1個	外寸　幅55×奥行135×高さ33（mm）／重量330g（ケーブル含）　ケーブル長さ約4.5m
ソフトウェア		1式	Clinseatソフトウェア（CD-ROM1枚）
その他付属品		1式	取扱説明書

ご使用できるPCの条件(すべてのPCの動作を保証するものではありません。)

- CPU：Pentuim600MHz以上（Intel CoreDuo 1.6GHz以上を推奨）
- RAM：128MB（512MB以上を推奨）
- HDD：30MB以上の空き容量
- CD-ROMドライブ、USB2.0ポートを装備していること
- OS：Windows 2000、Windows XP、Windows Vista（32/64ビット版）、Windows 7（32/64ビット版）、Windows 8（32/64ビット版）

⚠ 安全に関する ご注意	安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

＊このカタログに掲載している内容は、予告なく変更される場合があります。

ニッタ株式会社 事業開発センター

東　京　〒104-0061　東京都中央区銀座8-2-1
TEL:03-6744-2720　FAX:03-6744-2721

奈　良　〒639-1085　奈良県大和郡山市池沢町172

http://www.nitta.co.jp
E-Mail:sensor-info@nitta.co.jp

代　理　店

2014.04.KY